



Xilinx

XC7Z012S-2CLG485E

ಭಾಗದ ಸಂಖ್ಯೆ:

XC7Z012S-2CLG485E

ತಯಾರಕ / ಬ್ರಾಂಡ್:

Xilinx

ಉತ್ಪನ್ನ ವಿವರಣೆ

IC FPGA SOC 150I/O 485BGA

ಡೇಟಾಶೀಟ್ಗಳು:

- 1.XC7Z012S-2CLG485E.pdf
- 2.XC7Z012S-2CLG485E.pdf
- 3.XC7Z012S-2CLG485E.pdf

ರೋಹ್ಸ್ ಸ್ಥಿತಿ

ಲೀಡ್ ಫ್ರೀ / ರೋಹ್ಸ್ ಕಾಂಪ್ಲಿಯೆಂಟ್

ಸ್ವಾಕ್ ಶಂಡಿಶನ್

853 pcs stock

ರಿಂದ ಶಿಪ್

ಕಾಂಗ್ ಕಾಂಗ್

ಸಾಗಣೆ ಮಾರ್ಗ

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ಉದ್ದರಣಕ್ಕಾಗಿ ವಿನಂತಿಸಿ](#)

ಚಿತ್ರವು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುತ್ತದೆ. ಉತ್ಪನ್ನ ವಿವರಗಳಿಗಾಗಿ ವಿಶೇಷಣಗಳನ್ನು ನೋಡಿ.

XC7Z012S-2CLG485E ನ ವಿವರಣೆಗಳು

ಭಾಗದ ಸಂಖ್ಯೆ	XC7Z012S-2CLG485E
ತಯಾರಕ	Xilinx
ವಿವರಣೆ	IC FPGA SOC 150I/O 485BGA
ಮುಕ್ತ ಸ್ಥಿತಿ / ರೋಹ್ಸ್ ಸ್ಥಿತಿಗೆ ದಾರಿ ಮಾಡಿಕೊಡಿ	ಲೀಡ್ ಫ್ರೀ / ರೋಹ್ಸ್ ಕಾಂಪ್ಲಿಯೆಂಟ್
ಪ್ರಮಾಣ ಲಭ್ಯವಿದೆ	853 pcs
ಮಾಹಿತಿಯ ಕಾಗದ	1.XC7Z012S-2CLG485E.pdf 2.XC7Z012S-2CLG485E.pdf 3.XC7Z012S-2CLG485E.pdf
ಪೂರೈಕೆದಾರ ಸಾಧನ ಪ್ಯಾಕೇಜ್	485-CSBGA (19x19)
ವೇಗ	766MHz
ನರಣೆ	Zynq®-7000
RAM ಗಾತ್ರ	256KB
ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು	Artix™-7 FPGA, 55K Logic Cells
ಪರಿಫರಲ್ಸ್	DMA
ಪ್ಯಾಕೇಜಿಂಗ್	Tray
ಪ್ಯಾಕೇಜ್ / ಕೇಸ್	484-LFBGA, CSPBGA
ಇತರ ಹೆಸರುಗಳು	122-2007
ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣಾ ಉಷ್ಣಾಂಶ	0°C ~ 100°C (TJ)
I / O ಸಂಖ್ಯೆ	150
ತೇವಾಂಶ ಸೂಕ್ಷ್ಮತೆ ಮಟ್ಟ (MSL)	3 (168 Hours)
ಮುಕ್ತ ಸ್ಥಿತಿ / ರೋಹ್ಸ್ ಸ್ಥಿತಿಗೆ ದಾರಿ ಮಾಡಿಕೊಡಿ	Lead free / RoHS Compliant
ಫ್ಯಾಕ್ಟ್ ಗಾತ್ರ	-
ವಿವರವಾದ ವಿವರಣೆ	Single ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™ System On Chip (SOC) IC Zynq®-7000 Artix™-7 FPGA, 55K Logic Cells 256KB 766MHz 485-CSBGA (19x19)
ಕೋರ್ ಪ್ರೊಸೆಸರ್	Single ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™
ಸಂಪರ್ಕ	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I²C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG
ಆರ್ಕಿಟೆಕ್ಚರ್	MCU, FPGA

ಸಂಬಂಧಿತ ಟ್ಯಾಗ್‌ಗಳು

Xilinx XC7Z012S-2CLG485E	XC7Z012S-2CLG485E ಎತರಕರು	ಎಎಎ 1 ಸರಬರಾಜುದಾರ
XC7Z012S-2CLG485E ಬೆಲೆ	XC7Z012S-2CLG485E ಪಿಕ್ಚರ್ಸ್	XC7Z012S-2CLG485E ಚಿತ್ರ
ಎಎಎ 1 ಪಿಡಿಎಫ್ ಡಾಟಾಶೀಟ್	XC7Z012S-2CLG485E ಡಾಟಾಶೀಟ್ ಅನ್ನು ಡೌನ್‌ಲೋಡ್ ಮಾಡಿ	ಎಎಎ 1 ಡಾಟಾಶೀಟ್
ಎಎಎ 1 ಸ್ವಾಕ್	XC7Z012S-2CLG485E ಖರೀದಿಸಿ	Xilinx XC7Z012S-2CLG485E ಖರೀದಿಸಿ
Xilinx XC7Z012S-2CLG485E	Xilinx ಸರಬರಾಜುದಾರ	Xilinx ಎತರಕರು
Xilinx XC7Z012S-2CLG485E	Xilinx Inc. XC7Z012S-2CLG485E	

ಸಂಬಂಧಿತ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು

<p>XC7Z012S-1CLG485C ತಯಾರಕರು: Xilinx ವಿವರಣೆ: IC FPGA SOC 150I/O 485BGA ಉಪಲಬ್ಧವಿದೆ: 1064 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z014S-1CLG400I ತಯಾರಕರು: Xilinx ವಿವರಣೆ: IC FPGA SOC 200I/O 400BGA ಉಪಲಬ್ಧವಿದೆ: 904 pcs RFQ</p>
<p>XC7Z014S-2CLG400E ತಯಾರಕರು: Xilinx ವಿವರಣೆ: IC FPGA SOC 200I/O 400BGA ಉಪಲಬ್ಧವಿದೆ: 746 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z014S-1CLG484C ತಯಾರಕರು: Xilinx ವಿವರಣೆ: IC FPGA SOC 200I/O 484BGA ಉಪಲಬ್ಧವಿದೆ: 1109 pcs RFQ</p>
<p>XC7Z012S-2CLG485I ತಯಾರಕರು: Xilinx ವಿವರಣೆ: IC FPGA SOC 150I/O 485BGA ಉಪಲಬ್ಧವಿದೆ: 702 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z010-L1CLG225I ತಯಾರಕರು: Xilinx ವಿವರಣೆ: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX7 225BGA ಉಪಲಬ್ಧವಿದೆ: 1240 pcs RFQ</p>
<p>XC7Z014S-1CLG400C ತಯಾರಕರು: Xilinx ವಿವರಣೆ: IC FPGA SOC 200I/O 400BGA ಉಪಲಬ್ಧವಿದೆ: 1002 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z010-3CLG400E ತಯಾರಕರು: Xilinx ವಿವರಣೆ: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA ಉಪಲಬ್ಧವಿದೆ: 1021 pcs RFQ</p>
<p>XC7Z010-L1CLG400I ತಯಾರಕರು: Xilinx ವಿವರಣೆ: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX7 400BGA ಉಪಲಬ್ಧವಿದೆ: 1265 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z012S-1CLG485I ತಯಾರಕರು: Xilinx ವಿವರಣೆ: IC FPGA SOC 150I/O 485BGA ಉಪಲಬ್ಧವಿದೆ: 898 pcs RFQ</p>
<p>XC7Z010-3CLG225E ತಯಾರಕರು: Xilinx ವಿವರಣೆ: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 225BGA ಉಪಲಬ್ಧವಿದೆ: 1205 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z014S-1CLG484I ತಯಾರಕರು: Xilinx ವಿವರಣೆ: IC FPGA SOC 200I/O 484BGA ಉಪಲಬ್ಧವಿದೆ: 793 pcs RFQ</p>